

Cunigest

un nuevo programa de gestión para las explotaciones cunícolas

Albert Gurri Lloveras (*)

El trabajo diario en una explotación cunícola requiere el manejo de un volumen de datos enorme, no solamente para la planificación de los trabajos diarios que deben realizarse, sino también para controlar a los reproductores en cuanto a sus resultados con objeto de eliminar aquéllos que no sean productivos o de realizar la selección de los mismos.

Para facilitar el manejo de los datos, la Cunicultura se ha aprovechado de la Informática. Cunigest es un nuevo programa informático para la gestión técnica de las granjas cunícolas que acaba de aparecer en el mercado. En este artículo vamos a describir sus principales características.

El volumen de datos que anualmente se manejan en una explotación de conejos es de las de mayor cuantía de todas las producciones ganaderas. Sólo para hacerse una idea, en una explotación para carne de unos 100 huecos, en monta natural y sistema cíclico, se baraja una cifra cercana a los 9.000 datos anuales. Si se desean controlar más parámetros, las cifras se multiplican.

La gestión colectiva de una granja de conejos puede realizarse con pocos datos, bas-

tando recoger los mismos a diario, un papel, un bolígrafo y unos sencillos cálculos. De este modo puedo conocer fácilmente el funcionamiento global de la granja. Ahora bien, el conocimiento individualizado de cómo funcionan los machos y las hembras, los resultados de los reproductores en un periodo determinado del año, los parámetros sanitarios, las causas de las bajas en los nidos, etc. no son tan fácilmente calculables. Es por ello por lo que un programa informático nos ayudará en el cálculo de todos estos parámetros, tanto globales como individualizados solamente pulsando una tecla y sin que haya que poseer conocimientos de informática de ningún tipo.

Es la sencillez en el manejo del programa, que lo hace accesible a todo el mundo, lo que no debe retraer al cunicultor de su uso. No es preciso poseer ningún conocimiento de informática, solamente con seguir las instrucciones de uso uno puede irse familiarizando y adquiriendo la práctica precisa para poder acabar manejándolo sin ninguna instrucción escrita.

Presentación del programa CUNIGEST

En lo posible, se ha tratado de que el proceso de introducción del programa CUNIGEST en el ordenador sea sencillo. La finalidad es que no exija una preparación especial.

En principio el programa se presenta en dos opciones, un disco de 3,5 pulgadas de 730

(*) Dirección del autor: Real Escuela de Avicultura. Plana del Paraíso, 14. 08350 Arenys de Mar (Barcelona).



K, o en dos discos de 5 pulgadas de 360 K cada uno.

El programa se puede instalar en cualquier ordenador personal, requiriéndose solamente que posea suficiente espacio de memoria en el disco duro, por ejemplo unos 20 Mb, aunque el programa en sí apenas llega a ocupar 1 Mb.

Descripción del programa CUNIGEST

Este programa presenta diferentes opciones en el menú principal, que son las siguientes:

1. Configuración
2. Entrada de datos
3. Hojas diarias de trabajo
4. Listados estadísticos
5. Copia de seguridad
6. Generador de impresos

La descripción pormenorizada de todas las opciones y posibilidades del programa no es posible, puesto que nos ocuparía un artículo demasiado extenso, por lo que limitaremos la descripción a las características más importantes a grandes rasgos.

Configuración

Esta es la primera opción que hay que utilizar al empezar el programa, puesto que la ventaja del CUNIGEST es que nos permite acondicionar las características del programa a los de nuestra propia granja. Así, no solamente indicaremos el número de reproductores que deben entrar, sino que además permite modificar, según las necesidades, las fechas de las vacunaciones y del control de agua, el momento de sacar o poner los nidos, los días a los que se debe practicar la palpación, los tamaños del engorde, los días postparto a cubrir a las hembras, etc.

No existe pues, un programa fijo de condiciones ni de operaciones, por lo que cada uno puede acondicionarse el programa CUNIGEST a su gusto.

Entrada de datos

Esta opción del programa se encuentra dividida en 4 apartados y que son los siguientes:

A. Entrada de datos al inicio de la granja.

En ella se incorporan los datos al empezar la gestión. Se entran los datos de los machos y de las hembras para poder iniciar el funcionamiento del archivo de datos y poder obtener listados.

B. Entradas para reposición. Aquí se registran los machos y hembras que llegan a la reposición para que el programa nos avise de cuándo deben iniciarse en la reproducción.

C. Eliminación de reproductores. Esta opción se usa para dar de baja a los reproductores que por una u otra causa son eliminados o mueren. Antes de borrar los datos es posible listarlos por si hubiera alguna equivocación, por ejemplo, en la eliminación de algún reproductor.

D. Entrada de datos recogidos en la granja. En ella se registrarán todos los datos que el manejo diario proporciona, y que van a servir de base para la elaboración de la mayoría de los listados. Cada operación se registra por separado, por lo que existe una opción diferente para entrar las cubriciones, las palpaciones, los nidos, los partos, las bajas de gazapos en el nido o en el engorde, los destetes, las ventas, el pienso, etc.

Además se contempla la posibilidad de corregir los datos mal entrados mediante una opción denominada **corrección de datos**.

Hojas diarias de trabajos

Al escoger esta opción se obtiene un listado de trabajos a realizar el siguiente día que incluye a todas las operaciones que se deberán realizar.

Además se proporciona un listado de avisos para aquellas conejas que llevan un número determinado de días sin cubrir, sin parir, que se les mueran muchos gazapos, etc.

Con estos listados no solamente se determinan las operaciones a realizar, sino que también se detallan las conejas que por una u

otra razón debe prestárseles una atención más determinada puesto que presentan algún que otro problema.

Un ejemplo de una hoja de listado de trabajos diarios es el siguiente:

LISTADO DE TRABAJO para el 27-10-1992 (Martes)							
Identificación		Acciones a realizar					
Plaza	Coneja nº	Cubrir	Palpar	Poser nido	Sacar nido	Parto?	Destete
1	28	1	.....	.....	.....	.....	1
2	2	1	.....	.....	.....	.....	.....
3	8	.....	1	.....	.....	.....	.....
6	14	1	.....	.....	.....	.....	.....
7	7	.....	1	.....	1	.....	1
8	6	.....	1	.....	.....	.....	.....
12	12	1	.....	.....	1	.....	.....
13	13	1	.....	.....	.....	.....	.....
14	14	1	.....	.....	.....	.....	.....
15	63	.....	1	.....	.....	.....	.....
18	18	1	.....	.....	.....	.....	.....
19	19	1	.....	.....	.....	.....	1
20	34	.....	.....	.....	.....	.....	1
23	23	.....	1	.....	.....	.....	.....

Listados estadísticos

En los programas de gestión la entrada de los datos permite la elaboración de todo tipo de listados estadísticos para informarnos de la situación de la granja y que nos facilitan la toma de decisiones.

Para esto, el programa CUNIGEST elabora una serie de listados, y que son los siguientes:

1. Listado individual de todo el censo.

Se ofrece una visión del estado actual y de los resultados de ciertos parámetros como la fertilidad, prolificidad, etc, reproductora a reproductora.

2. Resultados individuales.

Permite obtener el listado de los resultados productivos individualizados de un macho o de una hembra determinada. Además, mediante otro apartado se pueden obtener los mismos resultados pero circunscritos a un periodo determinado, es decir, en los últimos dos meses, tres, etc.

3. Listados clasificados.

Clasifica tanto a los machos como a las hembras en función de varios criterios, por ejemplo por el número de

cubriciones, la fertilidad, la prolificidad, el peso al destete, el intervalo entre partos, etc. Se pueden obtener estos listados clasificados en función a uno de estos parámetros y ordenados, tanto las hembras como los machos, de mejor a peor o al revés.

4. Estructura global del censo.

Se obtiene una visión global de los resultados de la granja en los reproductores –partos por hembra y año, rechazos, fertilidad, prolificidad, etc–, así como la situación actual –en %– de las hembras cubiertas, lactantes, vacías, etc. También informa sobre la reposición de machos y de hembras, de la ocupación, del % de reposición, etc.

5. Resultados globales en un periodo.

Mediante la introducción de dos fechas –inicial y final– que se le indiquen, elaborará una serie de listados que abarquen el periodo considerado y que son los siguientes:

–*Eficiencia reproductiva.* Listado similar al de la estructura global del censo, pero en el periodo considerado.

–*Resultados medios en reproducción.* Indica los principales índices reproductivos obtenidos durante el periodo que se ha establecido.

–*Resultados medios en el engorde.* Igual que el anterior pero con los resultados de los engordes –crecimiento, conversión, mortalidad, etc.

–*Estadísticas sanitarias.* Relata las causas de eliminación o mortalidad producidas durante el periodo en la reproducción y en el engorde, detallándolas. Asimismo lista las causas más frecuentes de avisos y su importancia porcentual.

Copia de seguridad

Para salvaguardar los datos que ya han sido introducidos y que, por múltiples causas pudieran perderse, se pueden obtener copias de seguridad o restablecerlas y así recuperar los datos.

Es una opción que debe realizarse con cierta frecuencia por el inconveniente que

podría suponer la pérdida del gran volumen de datos que se irán acumulando a lo largo del uso del programa.

Generador de impresos

Mediante esta opción podremos obtener las hojas precisas para la recogida de datos necesarios para posteriormente entrar los mismos en el programa.

Para más información sobre el mismo, dirigirse a:

Real Escuela de Avicultura
c/ Plana del Paraíso 14
08350 Arenys de Mar (Barcelona)
Tel: (93) 792 11 37. ☐

LA CUNICULTURA EN ALBANIA

Existe poca información concerniente a la explotación de conejo en este país, aunque la existencia de documentos oficiales que preconizan el desarrollo de esta producción –una emisión de sellos–, demuestra cierto interés de las autoridades administrativas.

Los únicos datos concretos disponibles son los ofrecidos por Sutton –1992–, de los que se deduce que la producción cunícola albanesa es exclusivamente familiar y destinada al autoconsumo. Así, un 10% de las familias de las áreas rurales poseerían una pequeña unidad de producción cunícola no mayor de 5 conejas. Los animales serían alimentados exclusivamente con forraje, puesto que no existe ningún pienso comercializado para conejos en ese país.

Parece ser que no existe ningún tipo de venta de carne de conejo en las ciudades y el país no cuenta con ningún matadero de conejos ni ninguna explotación con vocación comercial. En ausencia de estadísticas oficiales, se puede estimar que la producción de carne de conejo en este país es de unas 1.000 toneladas anuales. ☐

¿CAMBIA SU DOMICILIO?

Por favor, comuníquenos su cambio con dos meses de anticipación. Esto ayudará a que sigamos enviándole puntualmente sus revistas.

Envíe este boletín a: CUNICULTURA. Plana del Paraíso, 14.
08350 Arenys de Mar (Barcelona). Tel (93) 792 11 37. Fax (93) 792 15 37.

Por favor, escriba aquí con claridad su **anterior** dirección

Nombre _____
Anterior dirección _____

Por favor, escriba aquí con claridad su **nueva** dirección

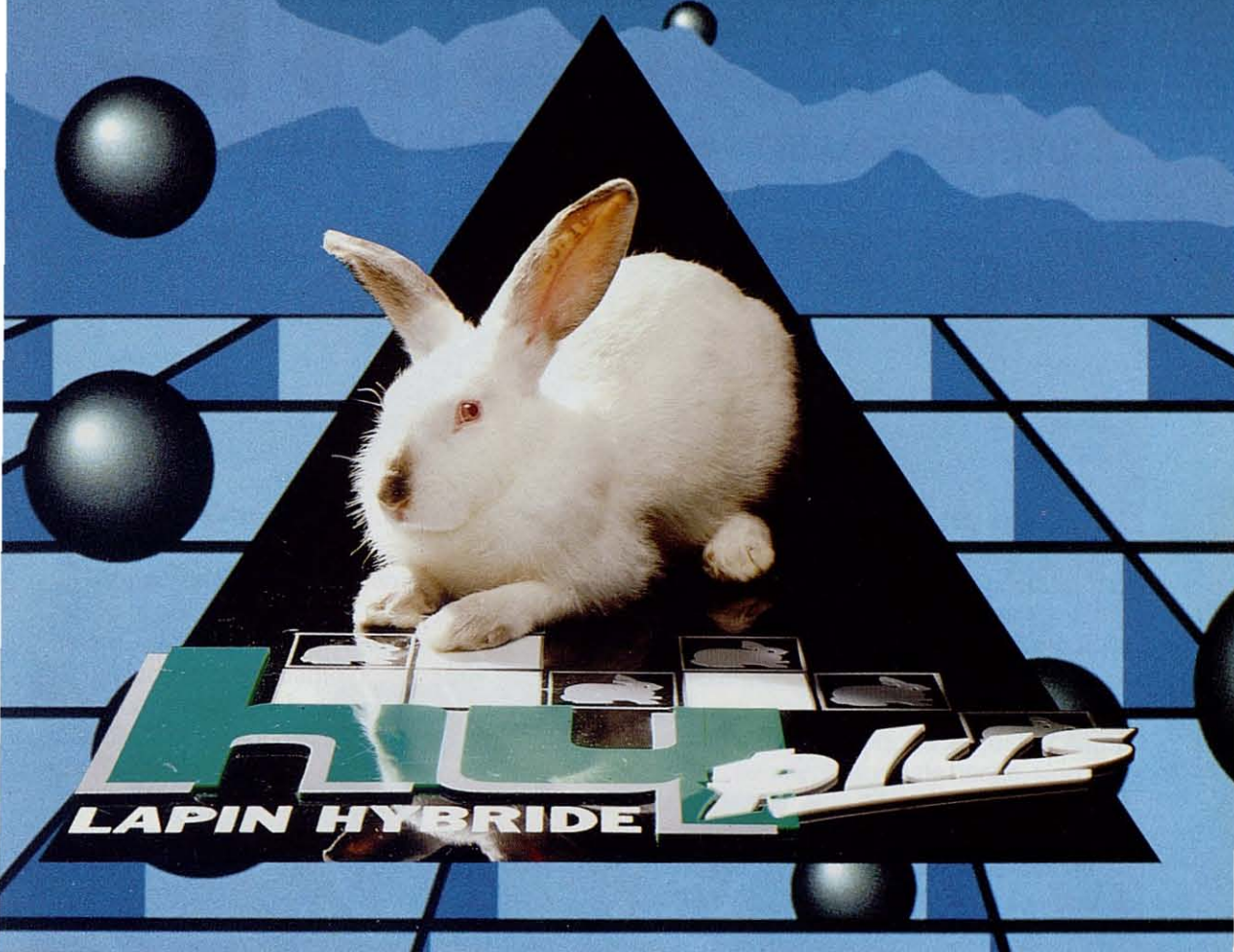
Nueva dirección _____

IMPORTANTE: Si le es posible, junto con este cupón, recorte la dirección del último sobre que recibió con la revista. De este modo nos facilitará la tarea. Gracias.

Hacemos realidad el presente.

UAB

Unión Agraria de Balears



PRODUCCIÓN DE CARNE POR HEMBRA Y AÑO INIGUALADA
MEJORA DEL RENDIMIENTO EN CANAL

GRIMAUD FRÈRES

LA PASSION
DU BIEN-FAIRE

Representación para España y Portugal : Juan Ramón Jiménez, 8 - 1º (H. Eurobuilding) 28036 MADRID
Telfs. (91) 359 10 58/345 79 69 - Fax (91) 350 17 69 - Telex 41436 EUBI E.

Centros de multiplicación y distribución en España :

NUTREX S.A.
17820 Bañolas (GERONA)
Telf (972) 58 01 00 - Fax (972) 58 18 03

SUMICOR (Suministros Coren S.A.)
Calle N° 1 - Polígono San Ciprián de Viñas - ORENSE
Telfs (988) 25 49 20/24 24 00 - Fax (988) 25 49 19

SELECCION CUNICOLA MARIN
León Felipe, pta 7 - 1º 42110 Olvega (SORIA)
Telf (976) 64 55 98



Juntos, preparamos el futuro.

GRIMAUD FRERES - La Corbière - 49450 ROUSSAY - FRANCE

SAGARTE

"SYSTEME GILLET" Ocho años de experiencia en el Mercado Común
Ahora en España



PRINCIPALES VENTAJAS

- Alimentación automática
- Fraccionamiento
- Racionamiento
- Adaptaciones zootécnicas
- Alimento fresco
- Máximo ahorro de tiempo
- Rendimientos superiores en el matadero

RESULTADOS OPTIMOS DE MANEJO
Y RENTABILIDAD

¡¡Comedero revolucionario!!

Sistema patentado

Le interesa consultarnos
Presupuestos
sin compromiso



SAGARTE, S.A.

Tel. (948) 46 48 32 - 57 62 25. Fax (948) 57 62 25
Zona Sarrarte, s/n - 31830 LACUNZA (Navarra)